

## 48V高频通信开关电源，48V通信开关模块，48V高频通信开关电源

产品名称	48V高频通信开关电源，48V通信开关模块，48V高频通信开关电源
公司名称	济南能华机电设备有限公司
价格	2500.00/件
规格参数	品牌:能华 型号:NHTX48 类型:通信电源
公司地址	山东省济南市高新区舜华路以西联合财富广场1号楼1-1506-1
联系电话	86-053168684888/85235777/85235999 15169197576

## 产品详情

### nhtx48系列通信开关电源产品简介

nhtx48系列通信高频开关电源是一种可将交流220v的电压转换为直流-48v，适用于直流-48v供电的设备，如电子程控交换机、微波设备、光纤通信设备等设计的高效率、高性能、高可靠的通信电源。nhtx48系列通信高频开关电源采用国际先进的pwm技术和稳定可靠的电路拓扑结构。nhtx48系列通信高频开关电源整机具有体积小、重量轻、效率高、工作温度范围宽、抗干扰能力强、电网适应力强、动态响应快、稳定度高、杂音纹波小保护功能强等特点。

nhtx48通信直流电源可配置蓄电池接口，可作为蓄电池的充放电设备，并自动对蓄电池进行保护。产品还应用于数控机床、数据处理等设备。

n+1模块组合结构，各模块间可自动均流均衡供电,可为电信、电力及无线基站组建高频开关电源系统。

表头型模块采用3位半的表头显示，显示输出电流电压，简单实用。

模块采用宽度为19'，高度为1u/2u的标准机箱，。可用于组成电源系统，并且模块可并联带电池使用，不需监控单元。

本电源模块适用于交流220vac和直流220vdc的输入条件的使用场合。

本电源模块适用于直流输出48vdc 10a -50adc 的输出条件的使用场合。

### nhtx48系列通信整流器产品特点

输入电压/电流：交流220v； 输出电压/电流：直流48v，电流：10a-50a； 输出电压在40v~60v之间连续可调数字led或lcd显示（模块式不带显示）； 可配置均、浮充蓄电池接口，对电池进行充放电（标配不带，需特别说明）； 效率高，动态响应快，抗干扰能力强； 具有输出功率限制保护；过流、短路保护；输入过压、欠压保护；输出过压保护； 可提供19英寸机架式及模块式； n+1模块并机组合结构

### nhtx48系列通信模块工作模式（订货须知）

1、市电ac220v输入；dc-48v输出；2、直流dc220v输入；dc-48v输出；3、市电ac220v和直流dc220v同时输入，正常情况由市电ac220v直接转换为dc-48v，市电异常后，由直流dc220v转换为dc-48v，保证dc-48v不间断输出；

### nhtx48系列通信电源模块产品系统方案应用图

### 产品列表


本产品的品牌是能华，型号是NHTX48，类型是通信电源，调制方式是脉冲宽度调制(PWM)式，晶体管连接方式是全桥式，输入电压是220（V），输出功率是500-3000（W），输出电压是48（V），工作效率是90（%），输出纹波噪音是1，输出电压精度是1（%），电压调整率是1（%），负载调整率是1（%），产品认证是ce，输出电流是1-100（A）